Index of Claims



Application/Control No.

10/614,513

Examiner

Joannie A. García

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JOO, SUNG-JAE

Art Unit

2823

1	Rejected
=	Allowed
_	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date								
Final	l	11/3/05								
1	l	=	\vdash	\vdash	-	⊢				_
	2	\vdash	Т	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash			
2	-	=	┢	┢	┢	\vdash			_	\vdash
1	7	=	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	<u> </u>	\vdash	┢
4 5	1 2 3 4 5	Ι <u>-</u>	\vdash	\vdash	-	-	-		├	-
1	-5	듵	\vdash	-	⊢		-	-	-	-
100	6 7	E	_	<u> </u>	⊢			<u> </u>		H
6 3 7	8	=	⊢	<u> </u>	⊢	-	-	H	⊢	\vdash
	<u> </u>	=		├		-		⊢	⊢	H
8	9	=	┝	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	├		H
<u> </u>	10	<u> </u>			<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>		_
9	11	=	_		⊢	_		_	_	Н
11	12	=	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
12	13	=	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
12 13 10	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	=	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
10	15	=	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
14	16	=		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	17		_			_				
	18		L				<u> </u>			
	19									
	20									
	21									
	22									
	21 22 23 24									
	24					Г	Г			
	25							\vdash		
	25 26 27		Г				Г		\vdash	П
	27					Г		\vdash		
	28						_			
	29									
	30									
	31	_	Н		_	\vdash	\vdash		Т	Н
	32	_	-	_			_	_	_	Н
	33	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┢	 	Н
	33 34	-	\vdash		-	\vdash		\vdash	\vdash	Н
\vdash	35	\vdash		\vdash				\vdash	\vdash	Н
\vdash	36		_	\vdash		\vdash	 	┢	╁	Н
	37	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	38	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	$\vdash\vdash$
$\vdash \vdash$	39	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	40	\vdash	_	-	\vdash	⊢	├	┢	┝	Н
\vdash	41	\vdash	├	├	\vdash		-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	42	\vdash	-	├	\vdash	-	├	┝	├	$\vdash\vdash$
\vdash		\vdash		\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
$\vdash\vdash$	43	H	_	\vdash	H	 	\vdash	\vdash	-	Н
$\vdash \vdash \vdash$	44 45	\vdash		<u> </u>	_	-			-	$\vdash\vdash$
<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н	Н
	46	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	Щ
$\vdash \vdash$	47	Щ		<u> </u>	ldash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\sqcup	48	Ш		Ш	Щ	\vdash	Ш	Ш	L_	Щ
\sqcup	49	L			$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш				Щ
	50				L					

Cla	aim				- 1	Date	e		
	i								
Final	Original								
	51								
	52			L	L		L		
	53		_						
	54								
	55								
	56								
	57								
	58			L	_				
	59								
L	60				L				
	61				L				
	62							L	
	63							L	
	64								
	65								l
	66								
	67								
	68								
	69								
	70								
	71								
	72								
	73								
	74								
	75								
	76 77								
	77		<u>_</u>		L				
	78								
	79								
	80								
	81								
	82								
	83								
	84								
	85								
	86								
	87								
	88								
	89								
L	90								
	91								
	92								
	93				_				
L	94		Щ				Ш		<u></u>
<u> </u>	95	Ш	L.,	L	_	Ш	Щ	L_	
<u> </u>	96			Щ	Щ.	_	L	Ш	
L	97		Ш	<u>_</u>	L	L	L.	L	 Ш
<u> </u>	98		L.,	<u> </u>	Щ	<u> </u>	Щ	Щ	
	99		Ш	_	Ш	Ш	Ш		
	100					ŀ			

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Claim		Date								
102											
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		L_	L	<u> </u>		_			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103		<u> </u>		_		L			Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104				<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_	_	_	_	_	_		Щ
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			-	<u> </u>	⊢	⊢		-	Н
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107			\vdash		\vdash	\vdash	_	-	Н
110		100			\vdash	_	-	⊢	 	<u> </u>	Н
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	-	\vdash	_	┢	┝	├	-	\dashv
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	-		-	_		-			H
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		Н	Н	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		113					\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		114					Г			Ι	П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		115									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		116									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		117									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		118									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149		119			_	<u> </u>	L_				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		120					L	L			Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		121	L.,				<u> </u>		L	L	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		122			<u> </u>	_	<u> </u>	_			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		123			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		124			H		<u> </u>		_	-	щ
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		125	_	_	\vdash	\vdash	 	-	-	-	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		120			\vdash	_			├	┝	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		128		-		_	-	_	┢	\vdash	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129							┢	\vdash	\dashv
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			H			-	<u> </u>	\vdash	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131							\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_		_					П
136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		Ш	Ш	_			L		Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137								<u> </u>	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138				L.		_	\vdash	<u> </u>	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140			L		\vdash	<u> </u>	-	_	
142		140	-		\vdash	\vdash	\vdash	-			
143			-	\dashv	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	
144							\vdash	_			\vdash
145			\dashv	\dashv		_		\vdash	\vdash		
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149											Н
147 148 149				\Box	П				П		\dashv
148										Г	\Box
149											
1150		149									
1130		150									